**Вопрос к домашнему заданию:** Вот таблица с названием Товары в вашей базе данных продаж. Вы создаете постраничное отображение товаров в приложении, которое показывает 40 товаров на каждой странице, упорядоченных по названию. Какой из следующих запросов вернет четвертую страницу продуктов?

Вариант 1)

SELECT ProductID, ProductName, ProductNumber

FROM Sales.Products

ORDER BY ProductName

OFFSET 80 ROWS FETCH NEXT 40 ROWS ONLY

Этот вариант кода отобразит 3-ю страницу. Это не верный вариант.

Вариант 2)

SELECT ProductID, ProductName, ProductNumber

FROM Sales.Products

ORDER BY ProductName

OFFSET 120 ROWS FETCH NEXT 40 ROWS ONLY;

Этот код отобразит 4-ю страницу состоящую из 40 строк. **То есть это верный вариант.**

Вариант 3)

SELECT TOP (140) ProductID, ProductName, ProductNumber

FROM Sales.Products

ORDER BY ProductName

Этот код отобразит только верхние 140 строк. А нужно всего 40 строк 4-й страницы. Этот вариант не верен.

Вариант 4)

SELECT TOP (120) WITH TIES ProductID, ProductName, ProductNumber

FROM Sales.Products

ORDER BY ProductName

Этот вариант кода отобразит не только верхние 120 строк но в добавок и строки у которых ProductName совпадает с последней 120-й строкой. Этот вариант абсолютно не верен.